

Varnostni list



ODDELEK 1 IDENTIFIKACIJA SNOVI/PRIPRAVKA IN PODATKI O DOBAVITELJU

1.1 Identifikacijsko ime

Multifak EP 000

Ime proizvoda / imena proizvodov: 832661

1.2 Predvidena uporaba snovi ali mešanice ter odsvetovana uporaba

Identificirane Uporabe: industrijska mast

1.3 Podatki o pripravljavcu varnostnega lista

Chevron Belgium BV
Zuiderpoort Office Park
Gaston Crommenlaan 4
9050 Gent
Belgium
e-pošta : eumsds@chevron.com

1.4 Telefonska številka za nujne primere

Odziv na nujen primer pri prevozu

CHEMTREC: +1 703 527 3887

Zdravstveni nujni primer

Center za pomoč v nujnih primerih in informacije Chevron: Sprejemamo mednarodne brezplačne klice
24 ur na dan: +1 510 231 0623

Center za nadzor strupov: Belgija: 0032/(0)70 245 245

Informacije o proizvodu

Informacije o proizvodu: 0032/(0)9 293 71 11

ODDELEK 2 UGOTOVITVE O NEVARNIH LASTNOSTIH

2.1 Klasifikacija snovi ali mešanice

CLP KLASIFIKACIJA:

- Snov, ki povzroča preobčutljivost kože: Kategorija 1B, H317; Lahko povzroči alergijski odziv kože.

2.2 Elementi etikete

V skladu z merili po Direktivi 1272 / 2008 / ES (CLP):



Signalizacijska beseda: Pozor

STAVKI O NEVARNOSTI:**nevarnosti za zdravje:**

- Lahko povzroči alergijski odziv kože (H317).

- vsebuje: Polisulfides, di-tert-dodecil
Cinkov naftenat

PREVIDNOSTNI STAVKI:**Preprečevanje:**

- Ne vdihavati prahu/dima/plina/meglice/hlapov/razpršila (P261).
- Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz (P280).

Odgovor:

- PRI STIKU S KOŽO: Umiti z veliko mila in vode (P302+P352).
- Če nastopi draženje kože ali se pojavi izpuščaj: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo (P333+P313).
- Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo (P362+P364).

odstranjevanje:

- Odstranite vsebine/posode skladno z uporabnimi lokalnimi/regionalnimi/nacionalnimi/mednarodnimi predpisi (P501).

2.3 Druge nevarnosti

Ta izdelek ni ali ne vsebuje snovi, ki je morebitna PBT (obstojna, bioakumulativna, strupena snov) ali vPvB (zelo obstojna, zelo bioakumulativna). Ta proizvod ni ali ne vsebuje snovi, ki bi lahko imela lastnosti endokrinih motilcev.

ODDELEK 3 SESTAVA S PODATKI O NEVARNIH SESTAVINAH**3.2 Zmesi**

Material je zmes.

SESTAVINE	CAS ŠTEVILKA	EC ŠTEVILKA	ŠTEVILKA REGISTRACIJE	CLP KLASIFIKACIJA	KOLIČIN A
Zelo rafinirano mineralno olje (C15 - C50)	Zmes	*	***	Nič.	70 - 99 utežni %
Polisulfides, di-tert-dodecil	68425-15-0	270-335-7	01-2119540516-41	Skin Sens. 1B/H317	0 - < 15 utežni %
Cinkov naftenat	12001-85-3	234-409-2	01-2120783834-41	Aquatic Chronic 2/H411; Eye Irrit. 2/H319; Skin Sens. 1B/H317	0 - < 2 utežni %
Cinkov dialkilditiofosfat	68649-42-3	272-028-3	01-2119493635-27, 01-2119657973-23	Aquatic Chronic 2/H411; Eye Dam. 1/H318; Skin Irrit. 2/H315	0 - < 2 utežni %

Celotno besedilo vseh H-stavkov po CLP je navedeno v Razdelku 16.

V skladu z Uredbo ES št. 1272/2008, Opomba L, referenca IP 346/92: "Način odvajanja DMSO," ugotovili smo, da bazna olja, ki se uporabljajo v tem preparatu, niso rakotvorna.

*Vsebuje ono ali več naslednjih EINECS števil: 265-090-8, 265-091-3, 265-096-0, 265-097-6, 265-098-1, 265-101-6, 265-155-0, 265-156-6, 265-157-1, 265-158-7, 265-159-2, 265-160-8, 265-166-0, 265-169-7, 265-176-5, 276-736-3, 276-737-9, 276-738-4, 278-012-2.

*** Vsebuje eno ali več naslednjih števil registracije REACH: 01-2119488706-23, 01-2119487067-30, 01-2119487081-40, 01-2119483621-38, 01-2119480374-36, 01-2119488707-21, 01-2119467170-45, 01-

2119480375-34, 01-2119484627-25, 01-2119480132-48, 01-2119487077-29, 01-2119489287-22, 01-2119480472-38, 01-2119471299-27, 01-2119485040-48, 01-2119555262-43, 01-2119495601-36, 01-2119474889-13, 01-2119474878-16.

ODDELEK 4 UKREPI ZA PRVO POMOČ

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Ok: Nobenih posebnih ukrepov prve pomoči ni potrebnih. Preventivno odstranite kontaktne leče, če so v očeh, in izperite oči z vodo.

Koža: Kožo takoj umijte z vodo in odstranite onesnaženo obleko in čevlje. Poišite zdravniško pomoč, če se pojavijo katerikoli simptomi. Za odstranitev snovi s kože, uporabite milo in vodo. Onesnaženo obleko in čevlje zavrzite ali pa jih temeljito očistite pred ponovno uporabo.

Zauživanje: Nobenih posebnih ukrepov prve pomoči ni potrebnih. Ne povzročite bruhanja. Za vsak primer pridobite zdravniški nasvet.

Vdihavanje: Nobenih posebnih ukrepov prve pomoči ni potrebnih. Če je bila oseba izpostavljena prekomerni stopnji snovi v zraku, jo prestavite na svež zrak. Če se pojavi kašljanje ali težave pri dihanju, poišite zdravniško pomoč.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

TAKOJŠNJI SIMPTOMI IN UČINKI NA ZDRAVJE

Ok: Naj ne bi povzročalo dolgotrajnega ali večjega draženja oči.

Koža: Stik s kožo lahko povzroči alergično kožno reakcijo. Simptomi lahko vključujejo bolečine, srbenje, razbarvanje, otekline in mehurjavost. Informacije za opremo pod visokim pritiskom: Nenamerno, podkožno injiciranje te vrste snovi pri visoki hitrosti lahko povzroči težke poškodbe. V primeru take nesreče, takoj poišite zdravniško pomoč. Rana na mestu injekcije sprva ne kaže znakov resne poškodbe; če pa jo ne oskrbite, lahko povzroči iznakaženost ali amputacijo poškodovanega dela telesa.

Zauživanje: Zauživanje naj ne bi bilo zdravju škodljivo.

Vdihavanje: Vdihavanje naj ne bi bilo zdravju škodljivo. Vsebuje mineralno olje na osnovi nafte. Lahko povzroči draženje dihal ali druge dihalne učinke po dolgotrajnem ali večkratnem vdihavanju pršca olja v ležalnem stanju, nad priporočeno mejo izpostavljenosti pršcu mineralnega olja. Simptomi draženja dihal lahko vključujejo kašljanje in oteženo dihanje.

ZAPOZNELI IN DRUGI SIMPTOMI TER UČINKI NA ZDRAVJE: brez klasifikacije.

4.3 Navodila za takojšnjo zdravniško pomoč ali potrebno posebno obravnavo

Navedba ni smiselna.

ODDELEK 5 UKREPI OB POŽARU

5.1 Gasilna sredstva

Uporabite vodni pršec, peno, suhe kemikalije ali ogljikov dioksid (CO₂) za pogasitev plamenov.

5.2 Posebna tveganja povezana s snovjo ali mešanico

Gorilni proizvodi: Zelo odvisno od pogojev gorljivosti. Pri izgorevanju te snovi se v zraku razvije kompleksna zmes trdih snovi, tekočin in plinov, vključno z ogljikovim monoksidom, ogljikovim dioksidom in neidentificiranimi organskimi spojinami. Pri gorenju se lahko sprošajo naslednji oksidi: Žveplo, Cink, Fosfor.

5.3 Nasvet za gasilce

Ta snov gori, čeprav težko zagori. Glej Poglavje 7 za pravilno rokovanje in skladiščenje. Pri požarih, ki vključujejo to snov, ne smete vstopati v zaprte ali omejene prostore brez ustrezne zaščitne opreme, vključno s samostojno dihalno napravo.

ODDELEK 6 UKREPI OB NEZGODNIH ISPUSTIH

6.1 Osební varnostní ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Izločite vse vire vžiga v bližini razlitja snovi. Za več informacij si preberite razdelka 5 in 8.

6.2 Okoljski previdnostni ukrepi

Zaprite vir izpusta, če to lahko storite brez tveganja. Zadržite izpust, da preprečite dodatno onesnaževanje tal, površinskih voda ali podtalnice.

6.3 Metode in snovi za zadrževanje in odstranjevanje

Izliv očistite čim prej in se pri tem držite navodil v odseku Kontrolne vrednosti izpostavljenosti / Osebna zaščita. Uporabite ustrezne ukrepe, kot je uporaba negorljive snovi za vpijanje ali odčrpavanje. Kjer je primerno ali izvedljivo, odstranite kontaminirano prst in odstranite v skladu z veljavnimi predpisi. Kontaminirane materiale postavite v ustrezno posodo in odstranite v skladu z veljavnimi predpisi. Razlitje prijavite pristojnim lokalnim oblastem, kot je to primerno ali zahtevano.

6.4 Povezava z drugimi odseki

Prim. Razdelka 8 in 13.

ODDELEK 7 RAVNANJE Z NEVARNO SNOVJU/ PRIPRAVKOM IN SKLADIŠČENJE

7.1 Previdnostni ukrepi za varno ravnanje

Splošne informacije za rokovanje: Ne onesnažujte tal in ne izpuščajte te snovi v kanalizacijo, drenažo in vodne površine.

Varnostni ukrepi: Preprečite stik z oëmi, kožo ali obleko. Ne smete pokusiti ali zaužiti. Po rokovanju se morate temeljito umiti.

Statična nevarnost: Pri rokovanju s to snovjo se lahko pojavi elektrostatna naelektritev, ki je nevarna. Da bi se ta nevarnost zmanjšala na minimum, je morda potrebna povezava in ozemljitev, ni pa nujno, da je to varovanje samo po sebi zadostno. Preglejte vse delovne postopke, ki so potencialno nevarni za povzročanje elektrostatne naelektritve in/ali vnetljivega ozračja (vključno s polnjenjem tankov in posod, razlitjem pri èrpanju, èiščenjem tankov, vzorčenjem, merjenjem, preklapljanjem pri èrpanju, filtriranjem, mešanjem in vakuumske polnjenjem cistern) in uporabite ustrezne zaščitne postopke.

Opozorila na vsebnikih: Posoda ni namenjena, da zdrži notranji pritisk. Ne izpraznite posode z uporabo pritiska, ker lahko poëi z eksplozivno silo. Prazne posode vsebujejo ostanke proizvoda (trda snov, tekočina, in/ali hlapi) in so lahko nevarne. Take posode ne smete rezati, variti, žgati, spajkati, vrtati, rezkati ali jih izpostaviti pritisku, vročini, plamenom, iskram, statični elektriki ali drugim virom vžiga. Lahko eksplodirajo in povzročijo poškodbe ali smrt. Prazne posode morajo biti popolnoma izpraznjene, pravilno zaprte in takoj vrnjene v obnovo ali pa pravilno odložene.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Navedba ni smiselna

7.3 Specifična končna uporaba: industrijska mast

ODDELEK 8 NADZOR NAD IZPOSTAVLJENOSTJO / VARNOST IN ZDRAVJE PRI DELU

SPLOŠNI POGOJI:

Upoštevati potencialno nevarnost te snovi (gl. Poglavje 2), veljavne pragove izpostavljenosti, delovna opravila, ter ostale snovi na delovnem mestu, ko določate kontrolne naloge in izbirate osebno zaščitno opremo (OZO). Če inženirski nadzor ali delovne prakse niso ustrezni za preprečevanje izpostavljenosti škodljivim ravnam tega materiala, upoštevati spodnje informacije glede osebne zaščitne opreme.

Dejavniki, ki vplivajo na izbiro OZO, vključujejo, vendar niso omejeni na: lastnosti kemikalije, druge kemikalije, ki lahko pridejo v stik z isto OZO, fizikalne zahteve (prileganje in velikost, zaščita pred rezanjem/prebadanjem, spretnost, toplotna zaščita itd.) in potencialne alergijske reakcije na material OZO. Uporabnik je dolžan prebrati in razumeti vsa navodila in omejitve, ki so priloženi opremi, saj je zaščita običajno zagotovljena za omejen čas ali v določenih okoliščinah.

8.1 Kontrolni parametri

Meje izpostavljenosti pri delu: Nobene meje poklicne izpostavljenosti ni v veljavi za to snov ali njene sestavine. Glede ustreznih vrednosti se obrnite na pristojne lokalne organe.

8.2 Kontrolne vrednosti za obremenitev

TEHNIČNO-TEHNOLOŠKI NADZOR:

Uporabite v dobro prezračenem prostoru.

OSEBNA ZAŠČITNA OPREMA

Zaščitna oči/obraza: Za preprečevanje stika z oči morate uporabiti zaščitno obleko. Izbor zaščitne opreme lahko vključuje zaščitna očala, kemična očala, obrazne ščitnike ali kombinacijo le-teh, glede na vrsto dela.

Zaščitna koža: Za preprečitev stika s kožo nositi kemično osebno zaščitno opremo (OZO). Izbiro kemičnih zaščitnih oblačil naj opravi strokovnjak oz. odgovorna oseba za varnost pri delu in temelji na veljavnih standardih (ASTM F739 ali EN 374). Uporaba kemične osebne zaščitne opreme je odvisna od izvedenih operacij in lahko vključuje kemično odporne rokavice, škornje, predpasnik in obleko, odporna na kemikalije ter popolno zaščito obraza. Za informacije o prebojnem času se obrnite na proizvajalce osebne zaščitne opreme, da določite, kako dolgo je možno uporabljati osebno zaščitno opremo, preden jo je treba zamenjati. Razen če posebni podatki proizvajalca rokavic ne navajajo drugače, spodnja tabela temelji na razpoložljivih industrijskih podatkih kot pomoč pri izbiri rokavic in je namenjena le kot referenca.

Material za rokavice za kemikalije	Debelina (mm)	Tipičen prebojni čas (minute)
Butil	0.7	120
Neopren	0.61	120
Nitril kavčuk	0.75	120
Nitril	0.8	120
Viton Butil	0.3	120

Dihalna zaščita: Običajno ni potrebna nobena zaščita dihal. Če se v proizvodnji uporabnika tvori oljni pršec, morate ugotoviti ali so koncentracije v zraku pod mejo poklicne izpostavljenosti pršcu mineralnega olja. Če ne, morate uporabiti predpisan dihalni aparat, ki nudi zadostno zaščito pred izmerjenimi koncentracijami te snovi. Za dihalne aparate z zračnim filtrom uporabite filtrirno kartušo za delce.

KONTROLNE VREDNOSTI ZA OKOLJSKO OBREMENITEV:

Prim. lokalne predpise o varovanju okolja ali Prilogo, odvisno od situacije.

ODDELEK 9 FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI

Pozor: spodnji podatki so tipični in ne predstavljajo specifikacije.

9.1 Osnovne fizikalne in kemijske lastnosti

Videz

Barva: Svetlo Rjava

Agregatno stanje: Poltrda snov

Vonj: Vonj po nafti

Prag vonja: Podatkov ni na voljo

pH: Navedba ni smiselna

Tališče: Podatkov ni na voljo

Ledišče: Podatkov ni na voljo

Začetno vrelišče: Podatkov ni na voljo

Vnetišče: Navedba ni smiselna

Hitrost hlapenja: Navedba ni smiselna

Gorljivost (trda snov, plin): Navedba ni smiselna

Meje gorljivosti (eksplozivnosti) (% prostornine v zraku):

Spodnji: Navedba ni smiselna Zgornji: Navedba ni smiselna

Pritisek izparevanja: Podatkov ni na voljo

Gostota hlapov (zrak = 1): Podatkov ni na voljo

Gostota: 0.91 kg/l @ 15°C (59°F) (Tipično)

Topnost: Topno v ogljikovodikih; Se ne topi v vodi;

Koeficient deleža: n-oktanol / voda: Podatkov ni na voljo

Temperatura samovžiga: Podatkov ni na voljo

Temperatura razkroja: Podatkov ni na voljo

Viskoznost: 150 mm²/s @ 40°C (104°F) (Ocenjeno)

Eksplozivne lastnosti: Podatkov ni na voljo

Oksidativne lastnosti: Podatkov ni na voljo

9.2 Ostale informacije: Podatkov ni na voljo

ODDELEK 10 OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST

10.1 Reaktivnost: Lahko reagira z močnimi kislinami ali močnimi oksidativnimi agensi kot so klorati, nitrati, peroksidi, itd.

10.2 Kemična stabilnost: Ta snov se šteje za stabilno pri normalni temperaturi in tlaku okolja, v predvidenem skladišču in pri rokovanju.

10.3 Možnost nevarnih reakcij: Ne bo prišlo do nevarne polimerizacije.

10.4 Pogoji, katerim se morate izogniti: Navedba ni smiselna

10.5 Nezdružljive snovi: Navedba ni smiselna

10.6 Nevarni produkti razkroja: Alkil merkaptani (Povečane temperature), Vodikov sulfid (Povečane temperature)

ODDELEK 11 TOKSILOŠKI PODATKI**11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008****Informacije o proizvodu:**

Resna poškodba/draženje oči: Snov se ne šteje za dražilno za oči. Izdelek ni bil testiran. Izjava temelji na oceni podatkov za sestavine izdelka.

Jedko/dražilno za kožo: Snov se ne šteje za dražilno za kožo. Izdelek ni bil testiran. Izjava temelji na oceni podatkov za sestavine izdelka.

Občutljivost kože: Snov lahko povzroči alergijsko reakcijo kože. Izdelek ni bil testiran. Izjava temelji na oceni podatkov za sestavine izdelka.

Močna kožna toksičnost: Snov se ne šteje za dermalno strupeno snov. Izdelek ni bil testiran. Izjava temelji na oceni podatkov za sestavine izdelka.

Ocenjena akutna toksičnost (dermalno): Navedba ni smiselna

Močna ustna toksičnost: Snov se ne šteje za oralno strupeno snov. Izdelek ni bil testiran. Izjava temelji na oceni podatkov za sestavine izdelka.

Ocenjena akutna toksičnost (peroralno): Navedba ni smiselna

Močna toksičnost pri vdihavanju: Snov se ne šteje za strupeno snov pri vdihavanju. Izdelek ni bil testiran. Izjava temelji na oceni podatkov za sestavine izdelka.

Ocenjena akutna toksičnost (vdihavanje): Navedba ni smiselna

Mutagenost zarodnih celic: Snov se ne šteje za mutagen. Izdelek ni bil testiran. Izjava temelji na oceni podatkov za podobne snovi ali sestavine izdelka.

Rakotvornost: Snov se ne šteje za rakotvorno. Izdelek ni bil testiran. Izjava temelji na oceni podatkov za podobne snovi ali sestavine izdelka.

Toksičnost za razmnoževanje: Snov se ne šteje za strupeno snov za razmnoževanje. Izdelek ni bil testiran. Izjava temelji na oceni podatkov za podobne snovi ali sestavine izdelka.

Specifična toksičnost za ciljni organ - Pri enkratni izpostavljenosti: Snov se ne šteje za strupeno za ciljne organe (enkratna izpostavljenost). Izdelek ni bil testiran. Izjava temelji na oceni podatkov za podobne snovi ali sestavine izdelka.

Specifična toksičnost za ciljni organ - Pri večkratni izpostavljenosti: Snov se ne šteje za strupeno za ciljne organe (ponavljajoča se izpostavljenost). Izdelek ni bil testiran. Izjava temelji na oceni podatkov za podobne snovi ali sestavine izdelka.

Nevarnost pri vdihavanju: Snov se ne šteje za nevarnost pri vdihavanju.

Informacije o sestavinah:

Resna poškodba/draženje oči:

Zelo rafinirano mineralno olje (C15 - C50)	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Polisulfides, di-tert-dodecil	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Cinkov naftenat	Protokol: OECD 492 - Draženje oči in vitro: rekonstruiran epitelij, podoben človeškemu roženičnemu (RhCE) Rezultat testa: Povzroča draženje oči
Cinkov dialkilditiofosfat	Rezultat testa: Povzroča hude poškodbe oči

Jedko/dražilno za kožo:

Zelo rafinirano mineralno olje (C15 - C50)	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Polisulfides, di-tert-dodecil	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Cinkov naftenat	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Cinkov dialkilditiofosfat	Rezultat testa: Povzroča draženje kože

Občutljivost kože:

Zelo rafinirano mineralno olje (C15 - C50)	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Polisulfides, di-tert-dodecil	Rezultat testa: Lahko povzroči alergijski odziv kože
Cinkov naftenat	Rezultat testa: Lahko povzroči alergijski odziv kože
Cinkov dialkilditiofosfat	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena

Močna kožna toksičnost:

Zelo rafinirano mineralno olje (C15 - C50)	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Polisulfides, di-tert-dodecil	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Cinkov naftenat	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Cinkov dialkilditiofosfat	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena

Močna ustna toksičnost:

Zelo rafinirano mineralno olje (C15 - C50)	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Polisulfides, di-tert-dodecil	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Cinkov naftenat	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Cinkov dialkilditiofosfat	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena

Močna toksičnost pri vdihavanju:

Zelo rafinirano mineralno olje (C15 - C50)	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Polisulfides, di-tert-dodecil	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Cinkov naftenat	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Cinkov dialkilditiofosfat	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena

Mutagenost zarodnih celic:	
Zelo rafinirano mineralno olje (C15 - C50)	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Polisulfides, di-tert-dodecil	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Cinkov naftenat	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Cinkov dialkilditiofosfat	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena

Rakotvornost:	
Zelo rafinirano mineralno olje (C15 - C50)	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Polisulfides, di-tert-dodecil	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Cinkov naftenat	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Cinkov dialkilditiofosfat	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena

Toksičnost za razmnoževanje:	
Zelo rafinirano mineralno olje (C15 - C50)	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Polisulfides, di-tert-dodecil	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Cinkov naftenat	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Cinkov dialkilditiofosfat	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena

Specifična toksičnost za ciljni organ - Pri enkratni izpostavljenosti:	
Zelo rafinirano mineralno olje (C15 - C50)	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Polisulfides, di-tert-dodecil	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Cinkov naftenat	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Cinkov dialkilditiofosfat	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena

Specifična toksičnost za ciljni organ - Pri večkratni izpostavljenosti:	
Zelo rafinirano mineralno olje (C15 - C50)	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Polisulfides, di-tert-dodecil	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Cinkov naftenat	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Cinkov dialkilditiofosfat	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena

11.2 Podatki o drugih nevarnostih

Druge nevarnosti niso bile ugotovljene.

ODDELEK 12 EKOTOKSIKOLOŠKI PODATKI

Informacije o proizvodu:

12.1 Strupenost

Ta snov naj ne bi bila škodljiva za vodne organizme. Izdelek ni bil testiran. Trditev temelji na značilnostih posameznih sestavin.

12.2 Obstočnost in razgradljivost

Ta snov naj ne bi bila hitro biorazgradljiva. Izdelek ni bil testiran. Trditev temelji na značilnostih posameznih sestavin.

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Biokoncentracijski dejavnik : Podatkov ni na voljo

Koeficienta oktanol/vodni delež: Podatkov ni na voljo

12.4 Mobilnost v tleh

Podatkov ni na voljo.

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Ta izdelek ni ali ne vsebuje snovi, ki je morebitna PBT (obstojna, bioakumulativna, strupena snov) ali vPvB (zelo obstojna, zelo bioakumulativna).

12.6 Lastnosti, ki povzročijo motnje endokrinega sistema

Ta zmes ne vsebuje nobenih snovi, za katere je ocenjeno, da imajo lastnosti endokrinih motilcev.

12.7 Drugi škodljivi učinki

Ni ugotovljenih škodljivih vplivov.

Informacije o sestavinah:

Močna toksičnost:

Zelo rafinirano mineralno olje (C15 - C50)	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Polisulfides, di-tert-dodecil	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Cinkov naftenat	Zaupni podatki o preskusu
Cinkov dialkilditiofosfat	Testnih podatkov ni na voljo

Dolgoročna strupenost:

Zelo rafinirano mineralno olje (C15 - C50)	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Polisulfides, di-tert-dodecil	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Cinkov naftenat	Testnih podatkov ni na voljo
Cinkov dialkilditiofosfat	Testnih podatkov ni na voljo

Biorazgradljivost:

Zelo rafinirano mineralno olje (C15 - C50)	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Polisulfides, di-tert-dodecil	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Cinkov naftenat	Navedba ni smiselna
Cinkov dialkilditiofosfat	Navedba ni smiselna

Zmožnost Kopičenja V Organizmih:

Zelo rafinirano mineralno olje (C15 - C50)	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Polisulfides, di-tert-dodecil	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Cinkov naftenat	Testnih podatkov ni na voljo
Cinkov dialkilditiofosfat	Testnih podatkov ni na voljo

ODDELEK 13 ODSTRANJEVANJE

13.1 Načini odstranjevanja odpadkov

Snov uporabite samo za kar je namenjena ali pa jo reciklirajte, če je mogoče. Na voljo je zbiralni servis za reciklažo ali odlaganje rabljenega olja. Onesnažene snovi spravite v posode in jih odložite po veljavnih predpisih. Za ustrezen način odlaganja ali recikliranja se obrnite na vašega dobavitelja ali na lokalne okoljevarstvene ali zdravstvene organe.

V skladu z Evropskim katalogom odpadkov (E.W.C.) Kodificiranje je naslednje: 12 01 12

ODDELEK 14 TRANSPORTNI PODATKI

Ni nujno, da se naveden opis nanaša na vse primere ladijskega prevoza. Obrnite se na Pravilnik o nevarem blagu za dodaten opis zahtev (na primer, tehnično ime) in specifične zahteve glede načina in količine prevoza se obrnite na Pravilnik o nevarnem blagu.

ADR/RID

NI KATEGORIZIRANO KOT NEVARNA SNOV ZA TRANSPORT

14.1 Številka ZN in številka ID: Navedba ni smiselna

14.2 Pravilno odpremno ime ZN: Navedba ni smiselna

14.3 Razredi nevarnosti prevoza: Navedba ni smiselna

14.4 Skupina pakiranja: Navedba ni smiselna

- 14.5 Nevarnosti za okolje:** Navedba ni smiselna
14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika: Navedba ni smiselna

ICAO / IATA

NI KATEGORIZIRANO KOT NEVARNA SNOV ZA TRANSPORT

- 14.1 Številka ZN in številka ID:** Navedba ni smiselna
14.2 Pravilno odpremno ime ZN: Navedba ni smiselna
14.3 Razredi nevarnosti prevoza: Navedba ni smiselna
14.4 Skupina pakiranja: Navedba ni smiselna
14.5 Nevarnosti za okolje: Navedba ni smiselna
14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika: Navedba ni smiselna

IMO / IMDG

NI KATEGORIZIRANO KOT NEVARNA SNOV ZA TRANSPORT

- 14.1 Številka ZN in številka ID:** Navedba ni smiselna
14.2 Pravilno odpremno ime ZN: Navedba ni smiselna
14.3 Razredi nevarnosti prevoza: Navedba ni smiselna
14.4 Skupina pakiranja: Navedba ni smiselna
14.5 Nevarnosti za okolje: Navedba ni smiselna
14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika: Navedba ni smiselna
14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO: Navedba ni smiselna

ODDELEK 15 ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI / PODATKI O PREDPISIH

15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes PREGLEDANI SEZNAMI ZAKONODAJE:

- 01=EU Direktiva 76/769/EEC: Omejitve trženja in uporabe določenih nevarnih snovi.
02=EU Direktiva 90/394/EGS: rakotvorne snovi na delu.
03=EU Direktiva 92/85/EGS: noseče ali doječe delavke.
04=EU Direktiva 96/82/ES (Seveso II): 9. člen
05=EU Direktiva 96/82/ES (Seveso II): 6. in 7. člen
06=EU Direktiva 98/24 ES : kemična sredstva na delu.
07=EU Direktiva 2004 / 37 / ES: O varovanju delavcev.
08=EU Uredba ES št. 689 / 2008: Priloga 1, Del 1.
09=EU Uredba ES št. 689 / 2008: Priloga 1, Del 2.
10=EU Uredba ES št. 689 / 2008: Priloga 1, Del 3.
11=EU Uredba ES št. 850 / 2004: O prepovedi obstojnih organskih ones-naževal (OOO).
12=EU REACH, Priloga XVII: Omejitve proizvodnje, dajanja v promet in uporabe nekaterih nevarnih snovi, pripravkov in izdelkov.
13=EU REACH, Priloga XIV: Seznam snovi, ki so ali morda bodo predmet avtorizacije (snovi, ki vzbujajo zelo veliko zaskrbljenost (SVHC)).

Naslednje sestavine te snovi so vključene na predpisane spiske, ki so navedeni tukaj.

Cinkov naftnat

12

POPISI KEMIKAJIJ:

Vse sestavine so v skladu z naslednjimi zahtevami registrov kemikalij: AIIC (Avstralija), EINECS (EVROPSKA UNIJA), IECSC (Kitajska), KECI (Koreja), TSCA (Združene države).

Ena ali več sestavin ni v skladu z naslednjimi zahtevami registrov kemikalij: DSL (Kanada), ENCS (Japonska), NZIoC (Nova Zelandija), PICCS (Filipini).

15.2 Ocena kemijske varnosti

Ni ocenitve kemične varnosti.

ODDELEK 16 OSTALE INFORMACIJE

IZJAVA O SPREMEMBI: ODDELEK 02 - PREVIDNOSTNI STAVKI: informacija je bila spremenjena.

Datum spremembe: November 08, 2022

Celotno besedilo H-stavkov CLP:

Aquatic Chronic 2/H411; Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Eye Dam. 1/H318; Povzroča hude poškodbe oči.

Eye Irrit. 2/H319; Povzroča hudo draženje oči.

Skin Sens. 1/H317; Lahko povzroči alergijski odziv kože.

Skin Irrit. 2/H315; Povzroča draženje kože.

KRATICE, KI SE POJAVLJAJO V TEM DOKUMENTU:

TLV	-	Mejna vrednost praga	TWA	-	Časovno tehtano povprečje
STEL	-	Meja kratkoročne izpostavljenosti	PEL	-	Dovoljena meja izpostavljenosti
CVX	-	Chevron	CAS	-	Številka Službe za izmenjavo kemičnih izvlečkov
NQ	-	Neopredeljena količina			

Pripravljeno v skladu z Uredbo EU 1907/2006 (s spremembami) s strani Chevron Technical Center, 6001 Bollinger Canyon Road, San Ramon, CA 94583.

Zgornje informacije so podane na podlagi podatkov, ki so nam znani in za katere verjamemo, da so bili točni na dan, naveden tukaj. Ker se te informacije lahko uporabijo v pogojih, na katere ne moremo vplivati in s katerimi morda nismo seznanjeni, in ker lahko podatki, ki so prišli na dan po navedenemu datumu, privedejo do spremembe teh informacij, za rezultate uporabe teh informacij ne odgovarjamo. Te informacije so podane pod pogojem, da oseba, kateri so namenjene, sama odloča o ustreznosti snovi za določen namen.

Brez priloge